



XIV ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ (с международным участием)

БУДУЩЕЕ МАШИНОСТРОЕНИЯ РОССИИ 21-24.09



Уважаемые коллеги!

Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов «Будущее машиностроения России»

Руководители конференции

Председатель Союза машиностроителей России
Сергей Викторович Чемезов

Ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана
Анатолий Александрович Александров

Первый заместитель Председателя Союза машиностроителей России,
Первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы по промышленности
Гутенев Владимир Владимирович

Контрольные даты

май	Рассылка информационного письма и заявки участника конференции
1 июля	Представление заявок на участие в конференции (через сайт конференции bmr.bmstu.press)
август	Рассылка приглашений на конференцию
21-24 сентября	Проведение конференции

Для участия в конференции приглашаются молодые ученые и специалисты в возрасте до 40 лет включительно и доктора наук до 50 лет включительно

Схема прохода



Основные направления работы

На конференции предполагается работа секций по следующим основным направлениям:

А. Машиностроительные технологии

1. Металлорежущие станки
2. Инструментальная техника и технологии
3. Технология машиностроения
4. Метрология и взаимозаменяемость
5. Литейные технологии
6. Технологии обработки давлением
7. Технологии сварки и диагностики
8. Материаловедение
9. Промышленный дизайн
10. Оборудование и технологии прокатки
11. Электронные технологии в машиностроении
12. Лазерные технологии в машиностроении
13. Реновационные технологии в машиностроении

Б. Энергомашиностроение

1. Теплофизика энергоустановок двигателей
2. Энергетические и транспортные установки и двигатели
3. Холодильная техника, компрессорные, вакуумные и гидравлические машины
4. Промышленная и экологическая безопасность

В. Специальное машиностроение

1. Ракетно-космическая техника
2. Вооружение и военная техника
3. Робототехнические системы
4. Транспортные системы
5. Технологии специального машиностроения
6. Композиционные материалы

Г. Робототехника и комплексная автоматизация, информационные технологии

1. Системы автоматизированного проектирования и информационные технологии
2. Робототехнические и интеллектуальные системы в современном производстве и технике

Д. Развитие инженерного образования

Е. Экономика и организация машиностроительного производства

Ж. Организационное сопровождение научно-технической деятельности

В рамках Конференции предполагается:

1. Подведение итогов работы «Национальной научно-технической конференции», проводимой Союзом машиностроителей России. Информация по Конференции размещена на Интернет-портале nntk-smr.ru
2. Проведение заседания Комиссии по молодежной политике Союза машиностроителей России

Тематика конференции

Обсуждение широкого круга вопросов, связанных с использованием последних достижений науки, техники и технологии в машиностроении

Рабочий язык конференции: русский

Формы работы конференции

Работа конференции предусматривает пленарные и секционные заседания

Слушателям конференции

Для участия в конференции необходимо осуществить регистрацию на сайте конференции по адресу bmr.bmstu.press и нажать на кнопку «Зарегистрироваться слушателем»

Организационный взнос: НЕ ВЗИМАЕТСЯ

Представление материалов на конференцию

Для подачи труда в сборник конференции необходимо зарегистрироваться на официальном сайте конференции (bmr.bmstu.press) и подать труд через личного кабинет автора **до 1 июля 2021 года**

Материалы конференции

После проведения конференции планируется издание сборника докладов конференции в электронном и печатном виде с включением сборника в РИНЦ и присвоением DOI

Доклады принимаются только через официальный сайт bmr.bmstu.press

Правила оформления статей находятся по адресу bmr.bmstu.press/for-participants/

Контакты

Адрес: Россия, 105005, Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5, к. 1, МГТУ им. Н. Э. Баумана, Всероссийская конференция молодых ученых и специалистов «Будущее машиностроения России»

По техническим вопросам обращаться по адресу info@bmr.press
По организационным вопросам mgtumash@yandex.ru

Управление образовательных технологий +7 (499) 263-65-10